

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年3月24日 (24.03.2005)

PCT

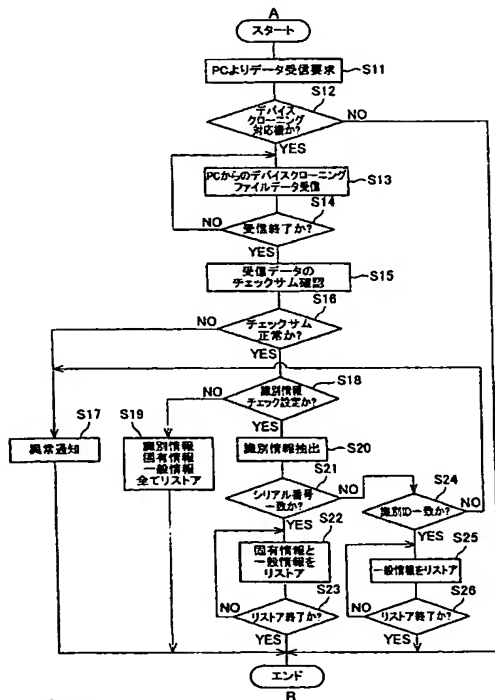
(10) 国際公開番号
WO 2005/026969 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 13/00, 3/12 (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): シャープ株式会社 (SHARP KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒5458522 大阪府大阪市阿倍野区長池町2番22号 Osaka (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013055 (72) 発明者; および
- (22) 国際出願日: 2004年9月8日 (08.09.2004) (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 柴田 哲也 (SHI-BATA, Tetsuya).
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 原 謙三, 外(HARA, Kenzo et al.); 〒5300041 大阪府大阪市北区天神橋2丁目北2番6号 大和南森町ビル 原謙三国際特許事務所 Osaka (JP).
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-320417 2003年9月11日 (11.09.2003) JP

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION COMMUNICATION DEVICE AND CONDITION SETTING METHOD

(54) 発明の名称: 情報通信機器および条件設定方法



A... START
 S11... REQUEST FOR DATA RECEPTION FROM PC
 S12... DEVICE-CLONING-CAPABLE MACHINE?
 S13... RECEIVE DEVICE CLONING FILE DATA FROM PC
 S14... RECEPTION IS TERMINATED?
 S15... CHECK CHECKSUM OF RECEIVED DATA
 S16... CHECKSUM IS CORRECT?
 S17... NOTIFY ERROR
 S18... IDENTIFICATION INFORMATION IS TO BE CHECKED?
 S19... RESTORE ALL OF IDENTIFICATION INFORMATION, INHERENT INFORMATION AND GENERAL INFORMATION
 S20... EXTRACT IDENTIFICATION INFORMATION
 S21... SERIAL NUMBERS ARE COINCIDENT?
 S22... RESTORE INHERENT INFORMATION AND GENERAL INFORMATION
 S23... RESTORING IS TERMINATED?
 S24... IDENTIFICATION INFORMATION IDS ARE COINCIDENT?
 S25... RESTORE GENERAL INFORMATION
 S26... RESTORING IS TERMINATED?
 B... END

(57) Abstract: Identification information is derived from a received device cloning file data. Depending on whether the serial number of the identification information is coincident with the serial number of a multiple function processing machine receiving the device cloning file data, it is determined whether the data restoring processing is a backup processing or a cloning processing. In a case of the backup processing, inherent information and general information are restored. In a case of the cloning processing, only the general information is restored.

(57) 要約: 受信したデバイスクローニングファイルデータから識別情報を抽出し、該識別情報におけるシリアル番号がデバイスクローニングファイルデータを受信した複合機のシリアル番号と一致するか否かによって、このデータリストア処理がバックアップ処理であるかクローニング処理であるかを判断する。バックアップ処理では固有情報と一般情報とをリストアし、クローニング処理では一般情報のみをリストアする。



(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。